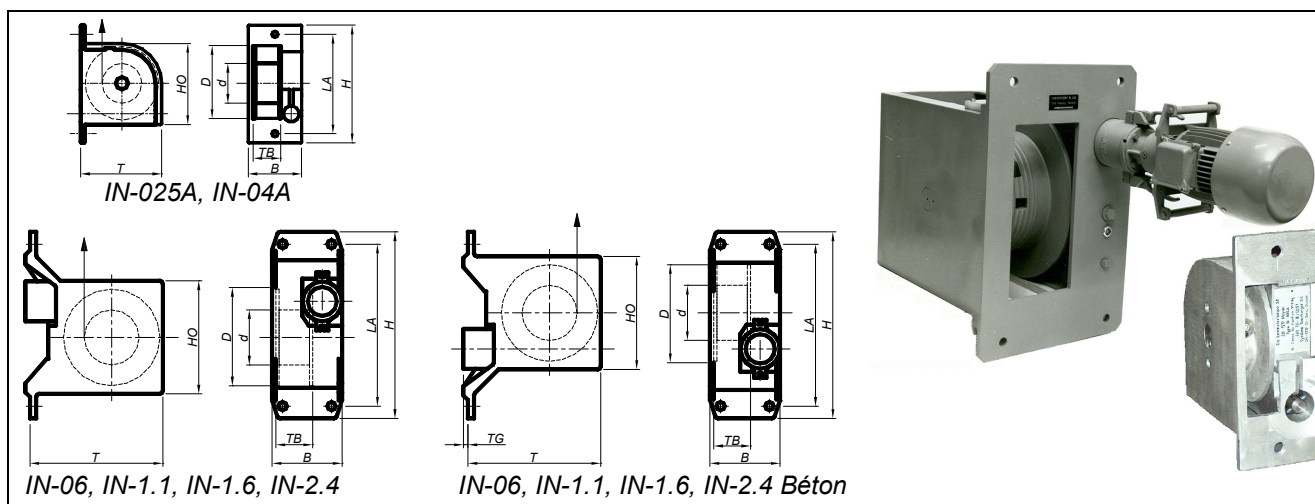


## Moto-treuil spécial pour systèmes d'éclairage Motor-Seilwinde für Hochmast-Beleuchtungssysteme

## Série IN



			IN 025A	IN 04A	IN 06	IN 1.1	IN 1.6	IN 2.4
Force de traction	Seilkraft	[kN]	2.5	4.0	6.0	11	16	24
Longueur max. du câble	max. Kabellänge	[m]	32	70	35	45	45	64
Poids	Gewicht	[kg]	15	17.5	115	155	180	300
H		[mm]	385	385	610	610	610	750
HO		[mm]	265	265	370	410	410	510
B		[mm]	140	175	230	280	280	480
T		[mm]	265	265	450	500	500	660
TG		[mm]	-	-	15	25	25	9
LA		[mm]	325	325	530	530	530	660
Ø d		[mm]	130	130	180	220	260	330
TB		[mm]	60	95	120	135	135	245

### Application

Moto-treuil pour le montage à l'intérieur des mâts en béton ou acier. Spécialement apte pour des éclairages à grande surface aux aéroports, des autoroutes, des places, des halles...

### Caractéristiques

- Force dynamique au câble de 1.0 à 24 kN
- 100% autofreinant, sans frein supplémentaire
- Facteur de sécurité 3.0
- Entraînement par moto-réducteur fixe ou portable avec limiteur de couple en acier inox
- Exécution industrielle en fonte et alu, engrainage dans bain d'huile
- Fixation au mât avec 2 à 4 vis
- Revêtement avec peinture spéciale
- Entretien minimal (révision complète après env. 30 ans)

### Anwendungsbereich

Seilwinden für den Einbau in Beton- oder Stahlmasten. Speziell geeignet für absenkbare Hochmast-Beleuchtungssysteme bei Flughäfen, Autobahnen, Plätzen, Hallen ...

### Eigenschaften

- Dynamische Zugkraft am Seil 1.0 bis 24 kN
- 100% selbsthemmend, ohne zusätzliche Bremse
- Sicherheitsfaktor 3.0
- Antrieb über festen oder gekoppelten Getriebemotor mit Sicherheits-Rutschkupplung aus rostfreiem Stahl
- Industrierausführung in Guss und Alu, Getriebe mit Ölbadschmierung
- Befestigung am Mast mit 2 bis 4 Maschinenschrauben
- Oberflächenschutz mit Spezialfarbe
- minimaler Unterhalt (Vollrevision nach ca. 30 Jahren)